terale fere recto, utrinque macula discoidali fusca ; Elytra oblique truncata, striata, atra ; subtus pectore abdomineque piceis. — Hab. Bahia Brasilia. — A Dom. Claussen capta (1).

DESCRIPTION de sept diptères nouveaux, recueillis, pendant le voyage autour du monde de l'*Astrolabe* et la *Zélée*, par M. le Doct. LE GUILLOU, médecin en chef de *la Zélée*.

1. *Lampria claripennis*.—Long. 13 mill.—*Violacea, mystace aurato, alis hyalinis.*

Corps assez grêle ; face et moustache d'un jaune doré ; cette dernière munie de quelques soies noires, allongées ; front à duvet jaune ; antennes noires. Thorax d'un violet brillant à duvet blanc sur les côtés. Abdomen d'un bleu brillant, à reflets verts ; un peu de duvet blanc sur les côtés des incisions ; ventre fauve. Pieds violets. Ailes transparentes ; un point gris à la base de la deuxième cellule sous-marginale ; première postérieure fort rétrécie à l'extrémité. (Fem.) — Hab Triton-Bay.

2. *Eristalis splendens*.—Long. 14 mill. — *Thorace quatuor vittis flavidis ornato ; scutello rufo. Abdomine fasciis æneis.*

Face et joues d'un vert bleuâtre ; côtés à duvet jaunâtre. Front d'un vert noirâtre luisant se rétrécissant en arrière ; une tache noire, veloutée vers le milieu de la longueur, se prolongeant un peu en ligne de l'avant et de l'arrière ; une petite protubérance entre la tache veloutée et l'insertion des antennes ; antennes fauves, troisième article ovale, brun en dessus ; style nu, fauve ; yeux nus. Thorax d'un noir mat ; quatre bandes longitudinales jaunes ; les latérales interrompues à la suture et remplacées au delà par une bande d'un vert cuivreux brillant ; une tache de la même couleur au bord postérieur, entre les bandes intermédiaires ; côtés cuivreux, à léger duvet grisâtre ; écusson fauve à reflets verts. Abdomen d'un noir velouté ; premier segment d'un vert cuivreux sur les côtés, noir au milieu ; des poils jaunes sur les côtés ; deuxième segment à deux taches cuivreuses, triangulaires, éloignées l'une de l'autre ; troisième et quatrième à bande cuivreuse au bord antérieur, rétrécie au milieu ; cinquième cui-

(1) Quoique cette espèce ne soit pas colombienne, j'ai cru qu'il serait intéressant de la faire connaître ici, parce qu'elle confirme l'établissement du genre Rhombodera.

vreux, à tache noire au milieu du bord antérieur; bord postérieur des deuxième, troisième et quatrième segments cuivreux; ventre d'un vert brillant; bord antérieur des segments noir. Pieds fauves; cuisses postérieures non renflées. Ailes mutilées. (Fem.) — Hab. les îles Salomon.

3. *Phryssopoda cyanea.*— Long. 14 mill.—*Cyanea. Thorace vittis albis. Pedibus posticis intense hirsutis.*

Face et front à reflets blancs; antennes noires. Thorax bleu à reflets verts et violets; quatre bandes longitudinales de duvet blanc, jusqu'à la suture. Abdomen violet, à reflets verts. Pieds bleus; cuisses et jambes postérieures et intermédiaires renflées et hérissées de poils noirs. Cuillerons bruns, bordés de blanc. Ailes grises, à base obscure. (Fem.) — Hab. Taïti.

4. *Sarcophaga propinqua.* — Long. 13 mill. — *Albida. Abdomine nigro-tessellato; segmenti tertii vittis intermediis trigonis obliquisque. Capite flavescenti.*

Semblable au *S. carnaria.* Il en diffère par le troisième segment de l'abdomen, dont les bandes grises intermédiaires sont triangulaires, et disposées obliquement de manière que la ligne dorsale noire paraît plus large au bord postérieur. Les jambes postérieures sont peu hérissées de poils en dedans. (Mâle.) — Hab. l'île de France, Bourbon et Sainte-Hélène.

5. *Calliphora dasyphthalma.*— Long. 13 mill.—*Palpis rufis. Oculis hirsutis. Thorace nigro. Abdomine cyaneo-violaceo, nitido.*

Trompe noire; palpes fauves. Face d'un brun noirâtre, à léger duvet grisâtre; joues brunes, à duvet gris et poils noirs. Front noir; côtés à duvet grisâtre; bande intermédiaire d'un brun foncé, à stries longitudinales. Antennes noires, à léger duvet gris; base du troisième article testacé, à duvet blanc. Yeux velus, à poils jaunâtres. Thorax d'un noir bleuâtre, à bandes longitudinales de reflets blancs peu distincts; côtés à petite tache allongée, fauve en avant et en arrière; écusson d'un brun noirâtre. Abdomen d'un bleu brillant, à reflets violets, sans duvet. Pieds noirs; un peu de fauve à l'extrémité des cuisses et à la base des jambes antérieures et intermédiaires. Cuillerons noirâtres bordés de petits poils blanchâtres. Ailes grisâtres, base et bord extérieur un peu jaunâtres. (Fem.) — Hab. les îles Auckland. — Voisin du *C. Vomitoria*, mais distinct surtout par les yeux velus.

6. *Calliphora Magellanica.*— Long. 11 mill.— *Palpis rufis, apice nigris. Abdomine cyaneo, albo-pubescente.*

Trompe noire ; palpes fauves à extrémité noire. Face noire à duvet blanchâtre ; joues à duvet jaunâtre et poils noirs. Front noir à poils noirs. Antennes noires, à léger duvet gris; base du troisième article testacé, à duvet blanc. Yeux nus. Thorax d'un noir bleuâtre, à bandes longitudinales de reflets blancs un peu distincts. Écusson d'un vert noirâtre. Abdomen bleu, à reflets verts, et léger duvet blanc. Pieds noirs. Cuillerons bleuâtres, bordés de blanc. Ailes grisâtres. (Fem.)— Hab. le détroit de Magellan. — Cette espèce diffère principalement du *C. Vomitoria* par les palpes fauves terminées de noir et par la couleur des joues.

7. *Musca Oceanica.*—Long. 6 1/2 mill.—*Mas fronte sublargo. Fem. cinerea, thorace quadrivittato, abdomine nigro-tessellato, squamis flavidis ; alarum nervo transverso cellulæ discoïdalis subrecto.*

Femelle : semblable à la *M. Corvina*, elle n'en diffère que par la couleur des cuillerons, qui sont un peu jaunâtres au lieu d'être blancs, et par la nervure terminale de la cellule discoïdale des ailes, qui est presque droite au lieu d'être sinueuse.

Mâle : Front moins étroit que dans la *M. Corvina*. De plus, les mêmes différences spécifiques que dans la femelle.—Hab. les îles Vavao, Viti, Salomon et Hobart-Town.

Un individu femelle a l'abdomen dépouillé de duvet. Une variété femelle a l'abdomen fauve comme le mâle, avec une ligne dorsale noire. Une variété mâle a l'abdomen fauve seulement sur une petite partie des côtés.

DESCRIPTION d'une nouvelle espèce de Zoophyte du genre Fongie, par M. H. MICHELIN.

Fungia distorta. — Libera, sub-orbicularis, lobata, subtùs irregulariter concava, striata, scabra; striis tenuissimis, dichotomis, sæpè divaricatis, rugosis; stella connexa, contorta, lamellosa; lamellis inæqualibus, dentatis, ad latera granulosis; lacuna centrali subdivisa.—Diam. : 40 à 45. haut. 10 à 12. mill.

Cette curieuse espèce sera décrite et figurée dans le Magasin de zoologie.